# **REST API**

### API and SDK Documentation

Version: 1.0.0

추가 변동될 수 있음

### createBoardUsingPOST

게시판 생성

관리자가 게시판을 생성할 때 호출합니다.

#### POST

/api/board

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/board"

#### **Parameters**

**Body** parameters

Name	Description	
boardDto *	▼BoardDto { []	
	boardId: ▼ [] integer (int64)  게시판 기본키	
	example: 1	
	boardName: ▼ [] string 게시판 이름	
	example: 대인관계	
	}	

#### Responses

Status: 200 - 게시판이 정상적으로 생성됨

Schema

#### ▼BoardDto { []

boardId: ▼ [] integer (int64) *게시판 기본키* 

example: 1

boardName: ▼ [] string

게시판 이름

example: 대인관계

}

### createGomgomPostCommentUsingPOST

곰곰이 게시글에 댓글 작성

사용자가 곰곰이의 게시글에 댓글을 작성할 때 호출합니다.

#### POST

/api/comment/gomgom

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/comment/gomgom"

#### **Parameters**

Body parameters

Name	Description	
dto *	▼CommentGomgomReqDto { []	
	content: ▼ [] string 댓글 내용	
	example: 곰곰이 게시글에 댓글을 작성하는 예시입니다.	
	gomgomPostId: ▼ [] integer (int64) 곰곰이 게시글 기본키	
	example: 1	
	userld: ▼ [] string 댓글 작성자	
	example: test1	
	}	

#### **Responses**

Status: 200 - 댓글이 정상적으로 등록됨

Schema

```
▼Comment { []

commentId: ▼ [] integer (int64)

댓글 기본키

example: 1

content: ▼ [] string

댓글 내용

example: 댓글을 작성하는 예시입니다.

createdAt: string (date-time)

example: 2023-10-26 17:01:31.069860

user: ▼ [] undefined

사용자 정보

}
```

## create User Post Comment Using POST

사용자 게시글에 댓글 작성

사용자가 사용자의 게시글에 댓글을 작성할 때 호출합니다.

/api/comment/user

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/comment/user"

#### **Parameters**

Body parameters

Name	Description	
dto *	▼CommentUserReqDto { []	
	content: ▼ [] string 댓글 내용	
	example: 사용자 게시글에 댓글을 작성하는 예시입니다.	
	postId: ▼ [] integer (int64) 사용자 게시글 기본키	
	example: 1	
	userld: ▼ [] string 댓글 작성자	
	example: test1	
	}	

#### Responses

Status: 200 - 댓글이 정상적으로 등록됨

```
Schema
```

```
▼Comment { []
  commentId: ▼ [] integer (int64)
               댓글 기본키
            example: 1
  content:
             ▼ [] string
               댓글 내용
             example: 댓글을 작성하는 예시입니다.
  createdAt: string (date-time)
            example: 2023-10-26 17:01:31.069860
             ▼ User { []
  user:
               사용자 정보
               userId: ▼ [] string
                        사용자 아이디
                      example: test1
               userPw: ▼ [] string
                        사용자 비밀번호
                      example: ****
             }
}
```

로그인

로그인 시 호출합니다.

#### POST

/api/login

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/login"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
userDto *	▼UserDto { []
	userld: ▼ [] string
	사용자 아이디
	example: test1
	userPw: ▼ [] string
	사용자 비밀번호
	example: 1234
	}

#### **Responses**

Status: 200 - 로그인이 정상적으로 수행됨

Schema

## ${\bf readBoardAllUsingGET}$

게시판 조회

생성된 게시판의 이름을 조회할 때 호출합니다.

GET

/api/board

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/board"

#### **Parameters**

#### Responses

Status: 200 - 게시판이 정상적으로 조회됨

Schema

▼[[] undefined

### read Gomgom Post Comments Using GET

곰곰이 게시글의 댓글 조회

곰곰이 게시글에 등록된 댓글을 볼 때 호출합니다.

#### GET

/api/comment/{gomgomPostId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/comment/{gomgomPostId}"

#### **Parameters**

Path parameters

r den parameters	
Name	Description
gomgomPostId*	Long (int64) <i>곰곰이 게시글 기본키</i> Required

#### **Responses**

Status: 200 - 댓글이 정상적으로 조회됨

Schema

▼[[] undefined

### readUserPostCommentsUsingGET

사용자 게시글의 댓글 조회

사용자의 게시글에 등록된 댓글을 볼 때 호출합니다.



/api/comment/{boardId}/{postId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

 $curl\ -X\ GET\ "https://localhost:8080/api/comment/\{boardId\}/\{postId\}"$ 

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
boardId*	Long (int64) 게시판 기본키 Required
postId*	Long (int64) <i>사용자 게시글 기본키</i> Required

#### Responses

Status: 200 - 댓글이 정상적으로 조회됨

Schema

▼[[] undefined

## signupUsingPOST

회원가입

회원가입 시 호출합니다.

#### POST

/api/signup

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/signup"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
userDto *	▼UserDto { []
	userld: ▼ [] string 사용자 아이디
	example: test1
	userPw: ▼ [] string 사용자 비밀번호
	example: 1234
	}

#### **Responses**

Status: 200 - 회원가입이 정상적으로 수행됨

```
Schema
```

## $AI_{-}$

### testUsingPOST

Chat GPT API

곰곰이 AI를 사용하면 호출합니다.

#### POST

/api/gpt

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/gpt"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
gptReqDto *	▼GptReqDto { []
	question: ▼ [] string
	<i>질문</i>
	example: 내일 점심 뭐 먹지?
	}

#### **Responses**

Status: 200 - GPT API가 정상적으로 호출됨

#### Schema

```
▼GptResDto { []
answer: ▼ [] string
```

응답

example: 내일은 짜장면 어때요?

}

## create Post Using POST

곰곰이 게시글 생성

관리자가 곰곰이 게시글을 생성할 때 호출합니다.

#### POST

/api/gomgom-post

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/gomgom-post"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
gomgomPostReqDto	▼GomgomPostReqDto { []
*	content: ▼ [] string
	곰곰이 게시글 내용
	example: 곰곰이 게시글 내용입니다.
	title: ▼ [] string
	곰곰이 게시글 제목
	example: 곰곰이 게시글 제목입니다.
	}

#### **Responses**

Status: 200 - 곰곰이 게시글이 정상적으로 생성됨

Schema

**▼ { []** 

### createPostUsingPOST1

사용자 게시글 작성

사용자가 게시글을 작성할 때 호출합니다.



/api/post

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/post"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description	
postDto *	▼PostDto { []	
	boardId:	▼ [] integer (int64) <i>게시판 기본키</i>
		example: 1
	content:	▼ [] string 게시글 내용
		example: 게시글 내용입니다.
	firstSelectionContent:	▼ [] string 첫 번째 선택지 내용
		example: 여름
	secondSelectionContent	t: ▼ [] string <i>두 번째 선택지 내용</i>
		example: 겨울
	title:	▼ [] string <i>게시글 제목</i>
		example: 게시글 제목입니다.
	userld:	▼ [] string <i>사용자 아이디</i>
		example: test1
	}	

#### **Responses**

Status: 200 - 게시글이 정상적으로 생성됨

Schema

```
vPost { []
content: string
example: 내용 테스트
createdAt: string (date-time)
example: 2023-10-26 17:01:31.069860

postld: integer (int64)
example: 1

title: string
example: 제목 테스트
totalVote: integer (int64)
}
```

# ${\bf delete Heart Using DELETE}$

좋아요 취소를 누른 경우 호출됩니다.

#### DELETE

/api/heart

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X DELETE "https://localhost:8080/api/heart"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
heartDto *	▼HeartDto { []
	postId: ▼ [] integer (int64)
	게시글 아이디
	example: 1
	userld: ▼ [] string
	사용자 아이디
	example: test1
	}

#### Responses

Status: 200 - 좋아요 취소가 정상적으로 실행됨

Schema

**▼ { []** 

### getHeartStatusUsingGET

좋아요 상태 보여주기

사용자가 게시글을 좋아요를 여부를 확인할 때 호출합니다.

#### GET

/api/heart/{userId}/{postId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/heart/{userld}/{postld}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description	
postId*	Long (int64)  postld  Required	

userld\* String
userld
Required

#### Responses

Status: 200 - 좋아요 조회가 성공적으로 수행됨

Schema

boolean

### insert Heart Using POST

좋아요 누르기

좋아요를 누른 경우 호출합니다.

#### POST

/api/heart

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X POST "https://localhost:8080/api/heart"

#### **Parameters**

Body parameters

Name	Description	
heartDto *	v HeartDto { []	
	postld: ▼ [] integer (int64)	
	게시글 아이디	
	example: 1	
	userld: ▼ [] string	
	사용자 아이디	
	example: test1	
	}	

#### **Responses**

Status: 200 - 좋아요가 정상적으로 실행됨

Schema

**▼ { []** }

## ${\bf readAllPostUsingGET}$

곰곰이의 모든 게시글을 조회할 때 호출합니다.



/api/gomgom-post/all

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/gomgom-post/all"

#### **Parameters**

#### Responses

Status: 200 - 곰곰이 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

▼[[] undefined

### readAllPostUsingGET1

사용자 모든 게시글 조회

사용자의 모든 게시글을 조회할 때 호출합니다.

#### GET

/api/posts

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/posts"

#### **Parameters**

#### Responses

Status: 200 - 사용자의 모든 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

**▼[[]**undefined
]

카테고리 게시글 조회

카테고리에 해당하는 게시글을 조회할 때 호출합니다.

#### GET

/api/board/{boardId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/board/{boardId}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
boardId*	Long (int64) 게시판 기본키 Required

#### Responses

Status: 200 - 카테고리 별 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

**▼[[]**undefined
]

## readMyPageUsingGET

마이페이지

마이페이지에 접속했을 때 호출합니다.

#### GET

/api/my-page

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/my-page?category=&id="

#### **Parameters**

Query parameters

quely parameters	
Name	Description
category*	Long (int64)  category  Required
id*	String id Required

#### **Responses**

Status: 200 - 마이페이지에서 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

```
▼[[]
undefined
]
```

### readOnePostUsingGET

곰곰이 상세 게시글 조회

곰곰이의 게시글을 조회할 때 호출합니다.

#### GET

/api/gomgom-post/{gomgomPostId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/gomgom-post/{gomgomPostId}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
gomgomPostId*	Long (int64) <i>곰곰이 게시글 기본키</i> Required

#### **Responses**

Status: 200 - 곰곰이 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

}

#### ▼GomgomPostOneResDto { []

content: ▼ [] string 곰곰이 게시글 내용

example: 곰곰이 게시글 내용입니다.

title: ▼ [] string

곰곰이 게시글 제목

example: 곰곰이 게시글 제목입니다.

# readPostUsingGET

사용자 게시글 상세 조회

사용자 게시글을 조회할 때 호출합니다.



/api/post/{boardId}/{postId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

curl -X GET "https://localhost:8080/api/post/{boardId}/{postId}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
boardId*	Long (int64) 게시판 기본키 Required
postId*	Long (int64) <i>사용자 게시글 기본키</i> Required

#### Responses

Status: 200 - 게시글이 정상적으로 조회됨

Schema

▼OnePostResDto { [] boardId:

▼ [] integer (int64) *게시판 기본키* 

example: 1

commentsCount:

▼ [] integer (int64)

*댓글 개수* example: 3

content:

▼ [] string *게시글 내용* 

example: 게시글 내용입니다.

firstSelectionContent:

▼ [] string

첫 번째 선택지 내용

example: 여름

firstSelectionId:

▼ [] integer (int64) 첫 번째 선택지 기본키

example: 1

first Selection Vote Percentage:

▼ [] string

첫 번째 선택지 투표율

example: 30%

heartsCount:

▼ [] integer (int64) *좋아요 개수* 

example: 4

postld:

▼ [] integer (int64) *게시글 기본키* 

example: 1

secondSelectionContent:

▼ [] string

두 번째 선택지 내용

example: 겨울

secondSelectionId:

▼ [] integer (int64) 두 번째 선택지 기본키

example: 2

secondSelectionVotePercentage: ▼ [] string

두 번째 선택지 투표율

example: 70%

title:

▼ [] string *게시글 내용* 

example: 게시글 내용입니다.

userld:

▼ [] string *사용자 아이디* 

example: test1

}

### **updateVoteUsingPUT**

투표

선택지를 클릭할 때 호출합니다.

#### PUT

/api/vote/{userId}/{postId}/{selectionId}

#### **Usage and SDK Samples**

Curl Java Android Obj-C JavaScript C# PHP Perl Python

 $curl - X \ PUT \ "https://localhost:8080/api/vote/\{userId\}/\{postId\}/\{selectionId\}"$ 

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
postId*	Long (int64) <i>사용자 게시글 기본키</i> Required
selectionId*	Long (int64) 첫 번째 선택지 기본키 Required
userld*	String <i>사용자 아이디</i> Required

#### Responses

Status: 200 - 투표가 정상적으로 수행됨

Schema

#### **▼**UpdateVoteDto { []

updatedFirstVotePercentage: ▼ [] string

업데이트 된 첫 번째 선택지 투표율

example: 40%

updatedSecondVotePercentage: ▼ [] string

업데이트 된 두 번째 선택지 투표율

example: 60%

}

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: https://helloreverb.com (https://helloreverb.com) Contact Info: hello@helloreverb.com (hello@helloreverb.com)

All rights reserved

http://apache.org/licenses/LICENSE-2.0.html